

## **BAB 5**

### **PENUTUP**

#### **5.1. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil implementasi teknologi Firebase pada aplikasi pencarian lokasi *service* kamera ini, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi ini menggunakan teknologi firebase yang dipadukan dengan aplikasi Google Maps untuk mengetahui informasi tentang lokasi *service* kamera.
2. Dalam penggunaan Firebase bentuk dari implementasi JSON tidak ditampilkan secara langsung.
3. Tipe data yang tersimpan di dalam Firebase adalah dalam bentuk teks.
4. Aplikasi ini menampilkan *profile* dari beberapa lokasi *service* kamera di wilayah Yogyakarta.
5. Aplikasi ini menampilkan informasi berupa alamat, nomor telepon, email, lokasi serta *rating* dari masing-masing lokasi tersebut.
6. Aplikasi ini dapat memberikan *rating* dan komentar kepuasan user terhadap lokasi yang mereka datangi.

#### **5.2. Saran**

Adapun saran yang bergua untuk pengembangan aplikasi ini adalah sebagai berikut:

1. Perlu dikembangkan ke dalam platform mobile lainnya, seperti *Windows Phone* dan *IOS*.
2. Perlu dibuat agar ketika keluar dari aplikasi dan ingin masuk lagi tidak perlu mengulang login sebelum *logout*.
3. Ketika field dalam Firebase tidak terisi dengan lengkap sesuai struktur maka dapat menimbulkan error.